

Supplementary Table 1: Average cluster expression levels of genes used in Fig1.c heatmap

Gene	ETP	ILC2p	NKp	$\gamma\delta$ Tcell	Gene	ETP	ILC2p	NKp	$\gamma\delta$ Tcell
<i>Bex6</i>	1.874	0.012	0.004	0.054	<i>Cd8b1</i>	0.020	0.311	0.021	8.721
<i>Mpo</i>	2.068	0.014	0.005	0.054	<i>Dntt</i>	0.006	0.015	0.005	1.579
<i>Adgrg1</i>	4.254	0.052	0.038	0.108	<i>Cd8a</i>	0.014	0.234	0.019	4.863
<i>Lyl1</i>	1.851	0.015	0.029	0.036	<i>Endou</i>	0.070	0.162	0.006	4.127
<i>Cd34</i>	1.771	0.020	0.013	0.000	<i>Blk</i>	0.057	0.361	0.012	4.648
<i>Angpt1</i>	1.755	0.024	0.005	0.090	<i>lqch</i>	0.002	0.061	0.000	1.436
<i>Hbb-bt</i>	9.021	0.066	0.047	0.144	<i>Chrma9</i>	0.011	0.024	0.005	1.328
<i>Spi1</i>	1.818	0.012	0.070	0.018	<i>Cd4</i>	0.007	0.016	0.012	1.005
<i>Plac8</i>	29.731	0.894	0.201	9.188	<i>Etv5</i>	0.044	0.093	0.021	1.759
<i>Mef2c</i>	1.741	0.017	0.051	0.018	<i>Cd247</i>	0.100	0.972	0.432	8.380
<i>Mzb1</i>	2.970	0.091	0.011	1.830	<i>Sh2d1a</i>	0.054	0.488	0.034	4.558
<i>Pdgfrb</i>	1.058	0.033	0.009	0.179	<i>Cd3d</i>	0.382	2.489	1.607	23.992
<i>Bcl11a</i>	1.930	0.047	0.136	0.036	<i>Izumo1r</i>	0.021	0.062	0.001	1.131
<i>Pde4d</i>	1.537	0.087	0.018	0.269	<i>Lef1</i>	0.119	0.738	0.092	6.263
<i>Sell</i>	1.894	0.117	0.006	1.579	<i>Arl5c</i>	0.039	0.433	0.074	3.661
<i>Plekha7</i>	1.096	0.035	0.098	0.108	<i>Rag1</i>	0.110	0.072	0.016	3.571
<i>Myb</i>	4.341	0.319	0.086	4.199	<i>Sox13</i>	0.206	0.239	0.004	2.728
<i>Alox5ap</i>	2.175	0.192	0.081	0.036	<i>Cd6</i>	0.064	0.091	0.002	1.148
<i>BC035044</i>	2.164	0.129	0.173	0.879	<i>Tubb2b</i>	0.225	0.397	0.030	4.414
<i>Zeb2</i>	1.230	0.109	0.025	0.036	<i>Themis</i>	0.130	0.167	0.038	2.135
<i>Tmem121</i>	2.176	0.162	0.065	2.315	<i>Nsg2</i>	0.039	0.097	0.027	1.005
<i>Nme4</i>	2.539	0.325	0.049	0.538	<i>Cd28</i>	0.032	0.118	0.234	1.597
<i>Egfl7</i>	1.430	0.135	0.096	0.108	<i>5830411N06Rik</i>	0.015	0.361	0.245	2.458
<i>Dym</i>	1.691	0.161	0.128	0.179	<i>Klrd1</i>	0.175	0.162	12.391	0.144
<i>Ly6d</i>	1.238	0.043	0.005	0.700	<i>Xcl1</i>	0.309	0.348	29.599	0.072
<i>Il1r1</i>	0.039	2.961	0.047	0.090	<i>Klrc1</i>	0.039	0.050	3.727	0.072
<i>Pxdc1</i>	0.060	4.226	0.141	0.126	<i>Itga1</i>	0.016	0.016	1.829	0.090
<i>Stab2</i>	0.023	1.728	0.036	0.018	<i>Ncr1</i>	0.020	0.030	2.489	0.036
<i>Ccr6</i>	0.028	1.422	0.044	0.000	<i>Klrc2</i>	0.025	0.030	2.163	0.036
<i>Hlf</i>	0.054	1.856	0.032	0.197	<i>Slamf7</i>	0.019	0.033	1.831	0.054
<i>Icos</i>	0.146	8.522	0.877	0.808	<i>Klra5</i>	0.018	0.020	2.562	0.018
<i>Fam83a</i>	0.014	1.125	0.100	0.054	<i>Klrb1c</i>	0.017	0.010	1.424	0.036
<i>Ltb4r1</i>	0.125	2.440	0.071	0.036	<i>Cxcr3</i>	0.031	0.076	2.407	0.072
<i>Cysltr1</i>	0.186	3.726	0.196	0.197	<i>Klrb1b</i>	0.030	0.146	3.219	0.072
<i>Itgb3</i>	0.044	1.663	0.130	0.951	<i>Klrk1</i>	0.093	0.582	9.774	0.090
<i>Actn2</i>	0.037	1.230	0.065	0.287	<i>Pdzk1</i>	0.033	0.014	1.614	0.018
<i>Calca</i>	0.029	2.320	0.090	0.036	<i>lfn3</i>	0.024	0.034	2.413	0.000
<i>Nav2</i>	0.054	1.542	0.089	2.530	<i>Pglyrp1</i>	0.104	0.210	5.454	0.126
<i>Tnfrsf25</i>	0.059	2.251	0.525	1.705	<i>Gzmc</i>	0.149	0.140	22.419	0.018
<i>4932438H23Rik</i>	0.021	0.634	0.018	1.202	<i>Sulf2</i>	0.024	0.014	1.053	0.018
<i>Mdfic</i>	0.063	1.549	0.331	0.395	<i>Ccl5</i>	0.385	0.457	20.983	0.072
<i>Ly6a</i>	0.614	10.349	2.010	0.538	<i>Gas7</i>	0.014	0.031	1.013	0.000
<i>Cish</i>	0.080	1.296	0.215	0.162	<i>Dapk2</i>	0.047	0.023	1.339	0.000
<i>Ccr9</i>	0.117	3.530	0.106	17.765	<i>Klrb1f</i>	0.091	0.091	2.433	0.054
<i>Rora</i>	0.070	2.634	0.826	1.812	<i>Cx3cr1</i>	0.073	0.068	2.104	0.700
<i>Il13</i>	0.039	2.160	0.629	0.000	<i>Il2rb</i>	0.033	0.269	2.733	0.215
<i>Myo6</i>	0.080	2.193	0.444	4.719	<i>H2-Q6</i>	0.016	0.146	1.312	0.000
<i>Rorc</i>	0.025	1.044	0.198	3.553	<i>Ccl1</i>	0.056	0.036	1.905	0.031
<i>Arg1</i>	0.019	1.810	0.723	0.072	<i>Cd3e</i>	0.320	1.508	0.107	7.950
<i>Id3</i>	0.040	1.193	0.211	5.814	<i>Capn3</i>	0.159	0.110	0.059	1.741